



Certificado de Resistência à Compressão do Concreto
(NBR - 5738/2008 e NBR - 5739/2007)

Período: 14/06/2018 a 28/06/2018

Cliente: CONSTRUTORA M ALVES LTDA
Obra: FUNEMAC- BLOCO D
Endereço: RUA ALOISIO DA SILVA GOMES 50

Contrato

073814

Certificado N°

048308

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:10542

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
25,0	CPIII-40 RS	100+/-20	VIGAS	Natural	Brita	PN	PR
				Areia Medi	0,1		

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000005291	2	VIGAS	14/06/18	12/07/18	28	110	34,6
				12/07/18	28		36,9
000005292	2	VIGAS	14/06/18	12/07/18	28	110	38,3
				12/07/18	28		37,3
000005295	2	VIGAS	14/06/18	12/07/18	28	100	35,6
				12/07/18	28		36,3
000005300	1	VIGAS	19/06/18	17/07/18	28	110	31,6
000005301	2	VIGAS	19/06/18	17/07/18	28	100	33,0
				17/07/18	28		32,3
000005307	2	VIGAS	21/06/18	19/07/18	28	120	34,4
				19/07/18	28		32,6
000005308	2	VIGAS	21/06/18	19/07/18	28	110	35,6
				19/07/18	28		33,0
000005329	2	FUNDACAO	28/06/18	26/07/18	28	110	35,5
				26/07/18	28		35,4
000005330	2	LAJE	28/06/18	26/07/18	28	100	32,4
				26/07/18	28		32,3

*Os dados de rastreabilidade dos elementos concretados, foram fornecidos pelo cliente.

Obs: Amostras de concreto coletadas na central dosadora para controle da qualidade do concreto. Os resultados acima se referem exclusivamente ao concreto coletado na central dosadora.

*Adota-se como valor do exemplar o maior dos valores obtidos em cada amostra - NBR12655 - 1MPa = 10,197 kgf/cm²

CONCREVIT CONCRETO VITORIA LTDA - Tel.:(022)27736538

ESTRADA PROJETADA S/N - IMBOASSICA - MACAE - RJ

CGC 27.364.421/0004-09 laboratorio@concrevit.com.br

Eng° Filipe Tavorali Rodrigues

Resp. Técnico

CREA/RJ - 145567-D

Data

21/09/2018